Index	of	Clair	ns
-------	----	-------	----



Application/Control No.

10/626,661 Examiner

Reexamination HIRAYAMA ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Robert M. Kunemund

1722

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postriotod

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

							ı			L			
Cla	im	Date											
Cla		Date											
_	Original	76.10>											
Final	gin	1											
ιū).i	1											
		1											
	1												
	2												
	3	11								П			
,	4												
	5								Г				
	1 2 3 4 5 6												
	7												
	8									П			
	9		$\overline{}$			\vdash			Г				
2	10	1	-	\vdash	_	Г	\vdash		_	\vdash			
	11	Ĺ		\vdash		_	-	-	\vdash				
	12		-	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash			
\vdash	13	\vdash	\vdash	-		\vdash		-	-	\vdash			
	14		-	H	-	Ι	 	-		$\vdash \vdash$			
\vdash	10 11 12 13 14 15			H	-	Ь	-	\vdash	-	\vdash			
\vdash	16	-		 	ļ	-	-		├	\vdash			
\vdash	17			 	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
\vdash	16 17 18	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├─	\vdash	\vdash	Н			
	10	⊢	<u> </u>	<u> </u>		 	\vdash	_	\vdash	Н			
1	19 20 21	7	—	-	_	 	\vdash	-	-	-			
<u>3</u>	20	1)11			-	-		<u> </u>	├				
 4	21	-	_		-	-		-					
	22 23	-		-	-	-	_	 	-	Н			
<u> </u>	23	-				<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢	Н			
_	24 25	Н	_		_		-	<u> </u>	-	\vdash			
<u> </u>	25	_		<u> </u>	-	-	-	\vdash	├—	Н			
	26	_	_	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	Н			
	27 28			├		<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	Н			
	28		_	L		<u> </u>	_	_	ļ	Ш			
	29	_		⊢		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	30 31		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	\vdash	Ш			
	31	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash	 	Ш			
<u> </u>	32	 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
<u> </u>	33	\vdash	<u> </u>	—	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
<u> </u>	34	 	ļ	_	<u> </u>	├—	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н			
<u> </u>	35	 -			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> — </u>	Щ			
<u> </u>	36	Ь—	<u> — </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\sqcup			
<u> </u>	37		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
ļ	38 39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
<u></u>		Щ	_	<u> </u>	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
ļ	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ldash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
L	41	L	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	L_	_	<u> </u>	Ш			
<u></u>	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
<u> </u>	43	Ш		_	<u> </u>	ļ	L_		_	Ш			
<u></u>	44			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
<u> </u>	45	oxdot				\Box	L						
\Box	46	oxdot		L	<u> </u>	<u> </u>	Ĺ			Ш			
	47												
	48	\Box											
	49					L							
	50					Γ							

Cla	im	<u> </u>			[Date						Cla	im				-(Date	—— ∋			
		٨																	Γ			
	Original	76,10>										<u>_</u>	Original									
	Ē	13										Final	igi									
•	ō	12										ш.	ō									
_		<u> </u>								<u> </u>				\square				<u> </u>	_	<u> </u>		\perp
	1			Ш						_			51					_				Ш
	2												52								į	
	3	=									ΙÍ		53			_		Г	Γ			
	4										ĺ		54									\Box
	3 4 5								Г				55									\neg
_	6			_							1 1		56					_	_			\Box
_	6 7								\vdash	-	1 1		57	\vdash	_		_	\vdash	\vdash	Н		\dashv
_	8		-	H		-		_	 	┝	i i		58	-	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
	9	\vdash	\vdash			-	_		\vdash	-			59	\dashv	\dashv	_	—		├	H	-	\vdash
	40	_	\vdash	\vdash		\vdash	_	-	-	 			29						-		_	⊣
_	10	/	_		_	_			<u> </u>	_			60	Н	_	_		_	<u> </u>		-	Щ.
	11	_	L_	<u> </u>	Щ	ldash			<u> </u>	<u> </u>			61	Щ				<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ.	Щ
	12								_	<u> </u>			62			_		<u> </u>	<u> </u>			Ш
	13			Ш.		L				L			63]			L	L	L		
	14					ĹĨ			Ĺ				64									
	15									Г	li		65									
	16								T	Г			66	\Box				Г	Г			\Box
	17		_					Т			1 1		67					\vdash				\Box
_	18		\vdash		Н	\vdash		\vdash	\vdash	 			68	\vdash	\dashv	—		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
_	19	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash			69		_			├	\vdash	-	Н	-
		-	_	_	_	\vdash	_	-	-	-			70	\vdash	-				-		Н	\dashv
_	20	1/2	<u> </u>		_	-		<u>`</u>	<u> </u>				70	\dashv	_	_		<u> </u>			-	
<u>_</u>	21	2	<u> </u>			<u> </u>		ļ	_				71		_			<u> </u>	_		Ш	Ш
	22		L		<u>L</u>	L_		_	<u> </u>				72	Ш					_		Ш	Ш
	23		L		<u> </u>			L	匚				73									
	24												74									
	25									Г	1		75					Г				\Box
	26								Γ	Г	1 1		76									\Box
_	27		\vdash								1 1		77					_				\Box
_	28		_	_	_	Н	\vdash	Н	┢		1 1		78		-			┢		\vdash	Н	\dashv
_	29		\vdash			Н		-	┢╌	-			79					-				-
	30	\vdash	\vdash	_		\vdash	_	<u> </u>	├	-			90	-				-	-	-	-	\dashv
	30		-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			80	\vdash				├-	-			
	31	<u> </u>		L.,	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>			81	\vdash				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ
_	32	<u> </u>			<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			82	Ш				ļ	L	\vdash	Щ	Ш
	33	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	Ш			L_		_	L_	L_	Į Į		83	Ш	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш
	34	<u> </u>							$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxedsymbol{oxed}$			84							oxdot		
	35				L			L	$oxedsymbol{oxed}$	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ļ [85						L	L		
	36]		86									
	37				Г				Γ	Γ			87					i			П	\Box
	38	П				Г				1	1		88					<u> </u>	1		М	\neg
	39	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	[89	\vdash			_	 		\vdash	\vdash	一
_	40	\vdash	\vdash	-	┢		_	_	 	 	1		90	Н	-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н	\vdash
-	41	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			91	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
	41	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash				$\vdash \vdash$				-	⊢	⊢	$\vdash\vdash$	Н
		 -	-	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-			92	Н			_		<u> </u>	 		Н
_	43	<u> </u>	-		<u> </u>	 	L	 	<u> </u>				93	$\vdash \vdash$				 	_	<u> </u>	Щ	Ш
	44	<u> </u>	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			94					L_	L	<u> </u>	Ш	Ш
	45				\Box			L	匚	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			95							L		
	46		L		L	L	L	Ĺ	L	L			96									
	47												97									П
	48	Г	Г					\vdash			1		98				_	$\overline{}$		\vdash	М	\neg
_	49	П	\vdash		<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	 	i I		99	\vdash	_		\vdash	\vdash	T	 	\vdash	\vdash
	50	\vdash	-			\vdash	\vdash	 	 	 			100			-		-		-		\dashv
	30	L	ш	Щ.	Ц.	Щ_	_	Щ	!—	Щ	, I		100	Ш					<u> </u>	Ц.	لــــا	Щ.

Cla	aim	Date									
a	Original										
Final	rig										
_	0										
	101	_	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	\vdash		
	101 102	\vdash		-		H		-	\vdash		
	102	_	_	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	\vdash		
	103	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>		H	\dashv	
	103 104 105	-	-		_	-	_	_	-	\vdash	
	106	-	_	\vdash	_	├	 	_			
	107	<u> </u>	_	\vdash	_	H	┢	_	-	\dashv	
	107	-		-	_	<u> </u>	-		-	-	
	100	\vdash	-	\vdash		\vdash	<u> </u>		H	H	
	110	_	_	 	_	-	_	_	\vdash	\dashv	
	111			\vdash	-	-	\vdash		\vdash	\dashv	
	112	-				\vdash	<u> </u>		\vdash		
_	112	\vdash	_	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	114	├-	 	├	├		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
	106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116	\vdash	 		-	-		\vdash	 		
	116	 	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	117	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	117	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	
	120		-					-	-		
	121	-	_	-			-	_		Н	
-	122	<u> </u>	┝		├	<u> </u>	┝	-	H	Н	
	122	H	⊢		⊢	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	
-	123	\vdash	\vdash	<u> </u>	┝	_	-	\vdash	 	\vdash	
<u> </u>	124	_	├		 	├	⊢	\vdash	 	\vdash	
-	120	_	_	-	⊢	-	├		-	\vdash	
	120	-	 	_	<u> </u>		 		_	\vdash	
	127	H	-	_	_	<u> </u>				\vdash	
	128 129 130			_			-	-	-		
	129	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	-	_	\vdash	
ļ	130	<u> </u>					<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
	131	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	132	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	├	<u> </u>			
	133	<u> </u>	 	⊢	 	\vdash	├—	\vdash	\vdash	dash	
<u> </u>	131 132 133 134 135	\vdash				\vdash	-	-	├		
<u> </u>	133	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	 	Н	
	130			-						$\vdash\vdash$	
	136 137 138		├—	\vdash	\vdash		-	\vdash		$\vdash \vdash$	
<u> </u>	130			-	-	-		-	-	Н	
 	139 140	 	 	_	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
<u> </u>	140	\vdash	 		 	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
 	141 142	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> —</u>		\vdash	\vdash	Н	
<u> </u>	143	├	 	\vdash	├		\vdash	\vdash	⊢	$\vdash\vdash$	
<u> </u>		\vdash	<u> </u>		-	\vdash		-	-	Н	
	144	-	-	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	\dashv	
	145 146	⊢	\vdash	⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	\vdash	Н	
<u> </u>	147	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	
	147	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	148	-	-	├	-	├-		-	-	Н	
		├─	\vdash	⊢	 	├	├	\vdash	\vdash	Н	
	150			!	l		l		Ι.	l l	